x of Cla	

Applicati n No.	Applicant(s)	
10/633,669	SHIMAZAWA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Kevin M Bernatz	1773	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancell d
÷	Restricted

N	N n-El cted
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

										_				_					
Clain	<u> </u>			_	[Dat	<u>e</u>	_		_		Cla	im	<u> </u>		_	Da	te_	_
Final	Onginal	50/1										Final	Original						
	1	7								_			51		\neg	T	1	†	T
	2	ī		Г		Т	Г	Т	Г				52		1	\top	1	\top	Ť
	3	\top				Г			Г				53	\Box	\neg	Τ	Т	\top	Ť
	4	\top						Г					54	П		T	Τ	T	T
	5						Ī						55	П	$\neg \vdash$	T	T	\top	Ť
	6					Г							56			Τ	Τ	\top	Ť
	7	П				П							57	П	T	Т	Τ	1	T
	8	V	F				Г	Π			÷		58	П		Т	Τ	T	T
	9												59	П				Τ	Τ
1	0										ı		60	П		I	Т	Τ	T
	1												61				Τ	T	Ι
	2										٠.		62						
	3												63					T	T
	4												64						I
	5										ŀ		65				\Box	$oxed{\Box}$	Ţ
	6												66						I
	7												67						T
1	8									•	-		68						Ι
	9												69				I	m I	Ι
	20										ľ		70			T	Τ	Τ	Τ
2	21												71					I	Ι
	22												72					\prod	Ι
	23												73						I
	24			L	Ĺ	L							74						
	25			L		L	L	_	L				75					\perp	1
2	<u>26</u>				L.	L		_					76			┸	\perp	\perp	1
	27			L	<u> </u>	L							77			┸	\perp	\perp	1
	28					乚							78		丄	┸		\perp	1
2	29			_		乚		L	L		·	!	79			┸	\perp	↓_	1
	30		L	L		L			L	_			80		\perp	┸			1
	31			L	L		L	_	L		1		81		\perp	┸		\perp	1
3	32			L	L.	匚		L	L		:		82	Ш	\perp	┸	┸		1
3	3		L	L	乚	L	L	L	_				83	Ш	\perp	┸	_	\perp	1
3	34		<u> </u>	匚	_		<u> </u>	<u> </u>	L		:- '		84	\sqcup		┸	_	\downarrow	1
	5	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.			85	\sqcup		4	4	丄	1				
	6		<u> </u>	<u> </u>	Ь.	_	<u> </u>	_	Ш	L.			86	\sqcup	_ _	┸	\perp	1	1
3	37	Ь.	<u> </u>		\vdash	_			87			1	_	1	1				
3	8	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			88	Щ.	4	1	\perp	_	1
$\overline{}$	9	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Щ				89	\sqcup	\bot	_	\perp	\perp	1
	10	<u> </u>	<u> </u>	_	_	•		90	\sqcup		4	4_	4	1					
	1	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_			91	\sqcup	4	1-	4	4	1				
	2		L		<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>			4		92	\sqcup	4	4_	4	4	1
	ကြ		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	93	\sqcup	\bot	+	\perp	4	1
	4		<u> </u>	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	Ш	_				94	Ш	_ _	\perp	\bot	╀-	1
	5			<u> </u>	<u> </u>	┞	Ш				×-		95	Ш	_	1_	\perp	╀	1
	9		<u> </u>	 	—	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Щ	<u> </u>			96	$\sqcup \bot$	4-	_	1	\perp	1
	7	Щ	_	<u> </u>	 	<u> </u>	lacksquare		Ш				97	\sqcup	_	4-	1	+	4
	8		Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$oxed{}$	Щ				98	\sqcup		\bot	+-	╀-	1
14	9	Ш	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_			99	\sqcup	_ _	4	+	+-	1
5	0			L	\Box	L_	L.,		Щ			لــــا	100	oxdot	L_		Ь.	Щ.	1

	Cla	Date									
	Final	Original									
		51 52 53									
		52									
		53	匚	<u></u>	_	L	<u> </u>	L	L		
		54	L	<u>_</u>	L			<u> </u>	_	L	<u>_</u>
		55			_	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
		56	_	_	_	_	L	_	_	_	<u> </u>
		57	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>
		58	<u> </u>	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	
		59		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
		60 61	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		├_			_
		61	⊢	├	⊢	-	\vdash		<u> </u>	-	⊢
•		62 63	-	┝	┝	-	-	┝	├	_	\vdash
		64	-	\vdash	⊢		⊢		├	-	-
		65		-	-	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
		66	├-	┝	┝	-		-	-		\vdash
		67	┢	\vdash	-	⊢	┝	-	-	-	⊢
		68	┢	\vdash	┝	\vdash	⊢	⊢	\vdash	-	\vdash
		68 69	-	┢	-	-	-	-	-	-	-
		70		\vdash	\vdash	\vdash	┝	┝	\vdash	┢	┢
		71	\vdash	\vdash	H	\vdash		┢	H	\vdash	\vdash
		72	\vdash	\vdash	-	\vdash		-	-	-	_
		73	1	┢	<u> </u>	\vdash	-	-	-	-	
		74	<u> </u>	H	\vdash	\vdash	_	-	-	-	H
		74 75		Т	\vdash	\vdash	\vdash	 			\vdash
		76			Г						
:		76 77					Γ				
		78									
		79									
		80									
١,		81			L	_	_				
		82		<u></u>	<u> </u>			lacksquare			
		83	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		85	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		86	 	<u> </u>	\vdash	⊢	\vdash	├-	 	<u> </u>	<u> </u>
		87	-	 	<u> </u>	├-	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash
		88 89	-	 	-	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
		90	-	-	 	┝	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
		91	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
		92	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	├─	-	\vdash
		93	-	\vdash	-	-	_	\vdash	-	-	\vdash
		94	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
		95		\vdash	┢	<u> </u>	\vdash	\vdash		—	H
		96		_	Н	Н	\vdash	\vdash	Н		\vdash
		97	Н		┢	\vdash		\vdash	Н		
		98							\vdash	П	
		99									
		100		т	$\overline{}$	$\overline{}$	$\overline{}$				

Cla	aim	Date								
Final	Original								,	
	101									
	102 103									
	103	Ш	L					Ш		
	104		<u> </u>	_	_			ldash	<u> </u>	Ш
	105 106		<u> </u>	_	_			\vdash	<u> </u>	_
	106		<u> </u>		_		_		_	
<u> </u>	107	_	┝	-	_	-	H	H	-	\vdash
	108 109	-	┝	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	
	110	Н	-	-			-		-	\vdash
-	111		\vdash	\vdash			-	┢─	┢	Н
_	112		\vdash		_			\vdash	T	Н
	113	Т		<u> </u>				Г	一	Н
	114								Ι-	
	115									
	116									
	117									
	118					L		<u></u>		Ш
	119			_			_	L	_	Щ
	120 121						_	_	_	Ш
	121	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	122	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	123	H	<u> </u>	-	-	├	┝	┝	 	Н
	124	┝	-	-		├	⊢	⊢	 	Н
	126	\vdash			┢╌		┝	┝	╁╾	Н
	127	H	_	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	122 123 124 125 126 127 128	\vdash	_	_	<u> </u>	-	 	\vdash	 	Н
	129					-	-	\vdash	-	П
	130 131							Γ		П
	131									
	132									
	133 134			L			L		L	Ш
	134	<u> </u>		L	_	<u> </u>	_	_	_	Ш
	135	_	<u> </u>		_	-	┡	\vdash	<u> </u>	Ш
<u> </u>	136 137	\vdash	⊢	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
 -	137	\vdash	⊢	⊢	\vdash	<u> </u>	 		-	\vdash
	138 139	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	⊢	\vdash
 	140	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	141	Н	\vdash	\vdash	H	H	Н	┢	 	H
	142	Н	\vdash					Г		Н
	143	П		Г		Т	-	П		М
	144			Г					Г	П
	145									П
	146									
	147									
	148									
	149				\Box					
	150		يا	ــــا						